自動雨水採水器　応札仕様書

|  |  |
| --- | --- |
| 住所 |  |
| 商号又は名称 |  |
| 代表者氏名 |  |
| 連絡先電話番号 |  |
| 納入予定品 | メーカー：型　　式： |

１　機器仕様

|  |  |
| --- | --- |
| 要求仕様 | 納入予定品仕様 |
| 機器本体（１）基本仕様 | 本契約で納入する機器は、令和７年（2025年）４月以降に製造された未使用品とすること。また、「湿性沈着モニタリング手引書（第２版）」（平成13年３月　環境省水・大気環境局）で定める試料の捕集が可能であること。 |  |
| （２）基本構成 | 筐体、受水ロート、開閉可能なふた、感雨雪器及び試料保存容器からなり、捕集した試料を冷蔵庫内で保存できること。 |  |
| （３）寸法 | 突起等を含み1,200mm×1,200mm×600mm（幅×高さ×奥行き）以下であること。 |  |
| （４）捕集高さ | 設置面から1.0～1.5ｍであること。 |  |
| （５）捕集方法 | ア　降水時開放型であること。イ　容器又はロートは、降水開始から１分以内に自動的に開き、降水終了後３分程度で閉じること。 |  |
| （６）材質 | ア　筐体は、腐食しにくい材質であること。イ　試料が接触する部分及び保存容器の材質は、降水主要成分に対して化学的に不活性なものであること。 |  |
| （７）保存容量 | 180mm雨量分以上の試料を保存できること。 |  |
| （８）環境温度 | 0℃～50℃に対応可能であること。 |  |
| （９）冷蔵庫温度 | 5℃程度であること。 |  |
| （10）電源 | 既存の100Vを使用すること。 |  |
| （11）その他 | ア　湿性試料は、乾性沈着による汚染から守られていること。イ　雨滴検出部は、外気温によってコントロールされたヒーターによって保温され、雪を融雪するとともに、露や霧による誤作動を防止する機能を有すること。 |  |

２　付属品

|  |  |
| --- | --- |
| 要求仕様 | 納入予定品仕様 |
| （１） | 予備の保存容器 | ８個 |  |
| （２） | シリコンチューブ | １本 |  |
| （３） | 電源ケーブル | １式 |  |